



T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi

**TIPTA YAN DAL UZMANLIK EĞİTİMİ  
GİRİŞ SINAVI  
(2022-YDUS)**

**GENEL CERRAHİ**

**18 ARALIK 2022**

*Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.*

## AÇIKLAMA

1. Bu kitapçıkta toplam **80 soru** bulunmaktadır.
2. Bu sınav için verilen cevaplama süresi **100 dakikadır (1 saat 40 dakika)**.
3. **Bu sınav puanlanırken doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının dörtte biri çıkarılacak ve kalan sayı bu test ile ilgili ham puanınız olacaktır.**
4. Kitapçığın sayfalarındaki boş yerleri müsvedde için kullanabilirsiniz.
5. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Bir soru ile ilgili cevabınızı, cevap kâğıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.
6. Bu kitapçıkta yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Cevap kâğıdında bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır. İşaretlediğiniz bir cevabı değiştirmek istediğinizde silme işlemini çok iyi yapmanız gerektiğini unutmayınız.
7. Sınavda uyulacak kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

Bu testte 80 soru vardır.

1.

4.

2.

5.

3.

6.

9. Erişkinde cilt bağ dokusunda **en fazla** bulunan kollajen tipi aşağıdakilerden hangisidir?

A) Tip I                      B) Tip II                      C) Tip III

D) Tip IV                      E) Tip IX

**DOĞRU CEVAP: A**

7.

10.

11.

8.

12.

13.

14.

15. Çoklu organ yaralanması olan bir travma hastasında hasar kontrol cerrahisi uygulama kararı alınıyor.

**Bu hastada majör kanama gözlenen dalak yaralanması için uygulanacak en uygun yöntem aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Sol üst kadrana packing
- B) Sütür ile splenorafi
- C) Prostetik materyal ile splenorafi
- D) Parsiyel splenektomi
- E) Splenektomi

**DOĞRU CEVAP: E**

16.

19.

17.

20.

18.

21.

23.

22.

24.

25. Memede ele gelen kitle nedeniyle başvuran, meme kanseri aile hikâyesi olmayan 45 yaşındaki kadın hastanın ultrasonografisinde 40 mm boyutlarında, duvarında yer yer düzensizlikler (solid komponent) içeren kist tespit ediliyor. İnce iğne aspirasyon biyopsi sonucu benign olarak rapor ediliyor. Mamografi sonucu BIRADS-3 olan hastada, üç kez yapılan aspirasyona rağmen son kontrolde kist boyutları aynı ölçülüyor.

**Bu hastanın tanı ve tedavi planlamasına yönelik olarak bir sonraki aşamada aşağıdakilerden hangisinin yapılması diğerlerine göre daha uygundur?**

- A) İzlem
- B) Mamografi tekrarı
- C) İnce iğne aspirasyon biyopsisi tekrarı
- D) Kor biyopsi (Tru-cut)
- E) Kistin tekrar aspirasyonu

**DOĞRU CEVAP: D**

26.

27.

28.



29.

32.

30.

33.

31.

34.

36.

35.

37.

- 38.
40. Yetmiş yaşındaki erkek hastaya epigastrik karın ağrısı, hazımsızlık ve hâlsizlik şikâyetleriyle yapılan üst endoskopik incelemede antrum büyük kurvaturda submukozal kabarıklık şeklinde yaklaşık 1,5 cm'lik lezyon saptanıyor. Endoskopik ultrasonografi eşliğinde yapılan ince iğne aspirasyon biyopsisi sonucunda low-grade gastrik MALT lenfoma tanısı elde ediliyor. Aynı zamanda aktif *Helicobacter pylori* enfeksiyonu da saptanan hastaya *Helicobacter pylori* eradikasyon tedavisi verilerek hasta takibe alınıyor. Eradikasyon sonrası endoskopik izlemde birinci yılın sonunda hastalığın tekrarladığı görülüyor.

**Mideye sınırlı olduğu saptanan nüks low-grade gastrik lenfomanın bundan sonraki tedavisinde en uygun yaklaşım aşağıdakilerden hangisidir?**

- 39.
- A) Gastrik rezeksiyon
- B) Gastrik rezeksiyon ve radyoterapi
- C) Radyoterapi ve kemoterapi
- D) Gastrik rezeksiyon ve kemoterapi
- E) Kemoterapi

**DOĞRU CEVAP: C**

- 41.

42.

44.

43.

45.

46.

47.

49.

48. Altmış yaşındaki kadın hasta, üç gündür sol alt karın bölgesinde aralıklı gelen, giderek şiddetini artıran karın ağrısı, ateş ve şişkinlik nedeniyle acil polikliniğe başvuruyor. Öyküsünden uzun zamandır kabızlık yaşadığı ayrıca kabızlık için verilen ilaçlardan fayda görmediği öğreniliyor. Laboratuvar değerlerinde lökositoz ve fizik muayenesinde sol alt kadranda hassasiyet ve defans tespit ediliyor.

50.

**Bu hastada bu aşamada ayırıcı tanıya yönelik en uygun görüntüleme yöntemi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Baryumlu kolon grafisi
- B) Abdominal ultrasonografi
- C) Kolonoskopik inceleme
- D) Abdominal bilgisayarlı tomografi
- E) Manyetik rezonans defekografi

**DOĞRU CEVAP: D**

51.

54.

52.

55.

53.

56.

58. Daha önceden herhangi bir şikâyeti olmayan 40 yaşındaki erkek hasta, sağ üst kadranda ağrısı ve subfebril ateş nedeniyle başvuruyor. Öyküsünden, bir ay önce bir gezi sırasında kanlı ishal şikâyeti olduğu öğrenilen hastanın kan analizlerinde hemoglobin: 15,6 g/dL, lökosit: 14.500/mm<sup>3</sup>, ALT: 65 U/L ve AST: 72 U/L olarak saptanıyor. Ultrasonografide karaciğer sağ lobunda 8 cm'lik bir apse görünümü tespit ediliyor.

**Bu hastada ayırıcı tanı için aşağıdaki tanı yöntemlerinden hangisinin kullanılması en uygundur?**

- A) Gaita analizi
- B) Kolonoskopi
- C) Apse aspirasyonunun incelenmesi
- D) Sintigrafi
- E) Serolojik inceleme

**DOĞRU CEVAP: E**

57.

59.

60.

62.

61.

63.

64.



65.

67.

66. Yetmiş iki yaşındaki erkek hasta sarılık, idrar renginde koyulaşma ve iki ay içerisinde 10 kg kilo kaybı nedeniyle başvuruyor. Yapılan tetkiklerinde direkt bilirübin 8 mg/dL saptanıyor ve abdominal ultrasonografide pankreas başı lokalizasyonunda yaklaşık 3 cm'lik solid kitle görülüyor.

68.

**Bu hastada tanı ve evreleme amaçlı bu aşamadan sonra ilk olarak yapılması gereken en uygun görüntüleme yöntemi aşağıdakilerden hangisidir?**

- A) Endoskopik retrograd pankreatikografi
- B) Endosonografi
- C) Dinamik kontrastlı bilgisayarlı tomografi
- D) Pozitron emisyon tomografi-Bilgisayarlı tomografi
- E) Manyetik rezonans kolanjiyografi

**DOĞRU CEVAP: C**

69.

72.

70.

73. Künt travmalarda torakal aortanın en sık hangi bölgesi yaralanır?

- A) Sol ana koroner arter orifisi
- B) Valsalva sinüsleri
- C) Asendan aorta
- D) Aort kökü
- E) İstmus bölgesi

**DOĞRU CEVAP: E**

71.

74.

75.

79.

76.

80.

77.

78.

## SINAVDA UYULACAK KURALLAR

1. Sınav salonunda saate entegre kamera ile kayıt yapılıyor ise kamera kayıtlarının incelenmesinden sonra sınav kurallarına uymadığı tespit edilen adayların sınavları, ÖSYM Yönetim Kurulunca geçersiz sayılacaktır.
2. **Cep telefonu ile sınava girmek kesinlikle yasaktır.** Adayların sınav binasına; her türlü delici ve kesici alet, ateşli silah, çanta, cüzdan, cep telefonu, her türlü saat, anahtarlık, her türlü araç anahtarı, kablosuz iletişim sağlayan bluetooth ve benzeri cihazlar ile; kulaklık, kolye, küpe, yüzük (**alyans hariç**), bilezik, broş ve diğer takılar, her türlü plastik, cam eşya (**şeffaf/numaralı gözlük hariç**), plastik ve metal içerikli eşyalar (**başörtü için kullanılan boncuklu/boncuksuz toplu iğne, para, anahtarlıksız basit anahtar, ulaşım kartı, basit tokalı kemer, basit tel toka ve basit piercing hariç**), banka/kredi kartı v.b. kartlarla, her türlü elektronik/mekanik cihaz ve her türlü müsvedde kâğıt, defter, kalem, silgi, kalemıraş, kitap, ders notu, sözlük, dergi, gazete ve benzeri yayınlar, cetvel, pergel, açılöçer ve bu gibi araçlarla, yiyecek içecek (**şeffaf pet şişe içerisinde bandajı çıkarılmış su hariç**), ilaç ve diğer tüketim maddeleri ile gelmeleri kesinlikle yasaktır. Bu tür eşya, araç-gereçlerle sınava girmiş adaylar mutlaka Salon Tutanağı'na yazılacak, bu adayların sınavı geçersiz sayılacaktır. **Ancak, ÖSYM Başkanlığı tarafından belirlenen Engelli ve Yedek Sınav Evrakı Yönetim Merkezi (YSYM) binalarında sınava girecek olan engelli adayların sınav giriş belgelerinde yazılı olan araç-gereçler, cihazlar vb. yukarıda belirtilen yasakların kapsamı dışında değerlendirilecektir.**
3. Bu sınav için verilen cevaplama süresi **100 dakikadır (1 saat 40 dakika)**. Sınav başladıktan sonra **ilk 75** ve **son 15** dakika içinde adayın sınavdan çıkmasına kesinlikle izin verilmeyecektir. **Bu süreler dışında, cevaplama sınav bitmeden tamamlarsanız cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon görevlilerine teslim ederek salonu terk edebilirsiniz. Bildirilen sürelerle aykırı davranışlardan adayın kendisi sorumludur.**
4. **Sınav salonundan ayrılan aday, her ne sebeple olursa olsun, tekrar sınav salonuna alınmayacaktır.**
5. Sınav süresince görevlilerle konuşmak, görevlilere soru sormak yasaktır. Aynı şekilde görevlilerin de adaylarla yakından ve alçak sesle konuşmaları ayrıca adayların birbirinden kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri kesinlikle yasaktır.
6. Sınav sırasında, görevlilerin her türlü uyarısına uymak zorundasınız. Sınavınızın geçerli sayılması, her şeyden önce, sınav kurallarına uymanıza bağlıdır. Kurallara aykırı davranışta bulunanlar ve yapılacak uyarılara uymayanlar Salon Tutanağı'na yazılacak ve sınavları geçersiz sayılacaktır.
7. Sınav sırasında kopya çeken, çekmeye kalkışan, kopya veren, kopya çekilmesine yardım edenler Salon Tutanağı'na yazılacak ve bu adayların sınavları geçersiz sayılacaktır. Adayların test sorularına verdikleri cevapların dağılımları bilgi işlem yöntemleriyle incelenecek, bu incelemelerden elde edilen bulgular bireysel veya toplu olarak kopya çekildiğini gösterirse kopya eylemine katılan adayın/adayların sınavı geçersiz sayılacak ayrıca bu aday/adaylar 2 yıl boyunca ÖSYM tarafından düzenlenen hiçbir sınavı başvuru yapamayacak ve sınava giremeyecektir. Sınav görevlileri bir salondaki sınavın, kurallara uygun biçimde yapılmadığını, toplu kopya girişiminde bulunulduğunu raporlarında bildirdiği takdirde, ÖSYM bu salonda sınava giren tüm adayların sınavını geçersiz sayabilir.
8. Cevap kâğıdında doldurmanız gereken alanlar bulunmaktadır. Bu alanları doldurunuz. Cevap kâğıdınızı başkaları tarafından görülmeyecek şekilde tutmanız gerekmektedir. Cevap kâğıdına yazılacak her türlü yazıda ve yapılacak bütün işaretlemelerde kurşun kalem kullanılacaktır. Sınav süresi bittiğinde cevapların, cevap kâğıdına işaretlenmiş olması gerekir. Soru kitapçığına işaretlenen cevaplar geçerli değildir.
9. Soru kitapçığınızı alır almaz kitapçık kapağında bulunan alanları doldurunuz. Size söylendiği zaman sayfaların eksik olup olmadığını, kitapçıkta basım hatalarının bulunup bulunmadığını ve soru kitapçığının her sayfasında basılı bulunan soru kitapçık numarasının, kitapçığın ön kapağında basılı soru kitapçık numarasıyla aynı olup olmadığını kontrol ediniz. Soru kitapçığının sayfası eksik veya basımı hatalıysa değiştirilmesi için salon başkanına başvurunuz. **Size verilen soru kitapçığının numarasını cevap kâğıdınızdaki "Soru Kitapçık Numarası" alanına yazınız ve kodlayınız. Cevap kâğıdınızdaki "Soru kitapçık numaramı doğru kodladım." kutucuğunu işaretleyiniz. Soru kitapçığı üzerinde yer alan Soru Kitapçık Numarasını doğru kodladığınızı beyan eden alanı imzalayınız.**
10. Sınav sonunda soru kitapçıkları toplanacak ve ÖSYM'de incelenecektir. Soru kitapçığının sayfalarını koparmayınız. Soru kitapçığının bir sayfası bile eksik çıkarsa sınavınız geçersiz sayılacaktır.
11. Cevap kâğıdına ve soru kitapçığına yazılması ve işaretlenmesi gereken bilgilerde bir eksiklik ve/veya yanlışlık olması hâlinde sınavınızın değerlendirilmesi mümkün değildir, bu husustaki özen yükümlülüğü ve sorumluluk size aittir.
12. Soruları ve/veya bu sorulara verdiğiniz cevapları ayrı bir kâğıda yazıp bu kâğıdı dışarı çıkarmanız kesinlikle yasaktır.
13. **Sınav salonundan ayrılmadan önce, soru kitapçığınızı, cevap kâğıdınızı ve sınava giriş belgenizi salon görevlilerine eksiksiz olarak teslim ediniz. Bu konudaki sorumluluk size aittir.**
14. Sınav süresi salon görevlilerinin "SINAV BAŞLAMIŞTIR" uyarısıyla başlar, "SINAV BİTMİŞTİR" uyarısıyla sona erer.

*Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve doğacak tüm mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.*